

# PRODUKTDATABLAD

## DR-V -60/220-240/24

LED DRIVER VALUE | LED driver, konstant spenning



### Bruksområder

- Lysrenner, også på trange steder
- Veggeffektbelysning i stue, spisestue, soverom og inngangspartier
- For innendørs SELV-installasjoner
- Kontorer, shoppingssentre, sykehus, restauranter, hoteller

### Produktfordeler

- Passer perfekt sammen med 24 V fleksible LED striper
- Ypperlig pris/ytelse-forhold
- 3 års garanti
- Rask og enkel montering
- God effektivitet og pålitelighet

### Produktfunksjoner

- Tilgjengelig i 30, 60, 120 og 150 W
- Integrert kabelklemme for uavhengig installasjon
- Levetid: opptil 35 000 t (ved maks. tc-temperatur)
- Beskyttelsestype: IP20
- Matespenning: 220...240 V
- Driftsfrekvens: 50/60 Hz
- Drift med mindre enn 60 V: Safety extra-low voltage (SELV)
- Reversibel beskyttelse mot overoppheting, overbelastning, kortslutning og åpen krets

## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	60,00 W
Utgangseffekt	60 W <sup>1)</sup>
Nominell spenning	220...240 V
Utgangsspenning	24 V <sup>2)</sup>
Spenningsområde	220...240 V
Inngangsspenning	198...264 V <sup>3)</sup>
U-OUT	24 V
Strømtype	DC
Nominell strøm	390 mA
Utgangsstrøm	2500 mA <sup>4)</sup>
Startstrøm	43.8 A
Output ripple current (120 Hz)	< 1 %
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Total harmonisk forvrengning	< 8 % <sup>5)</sup>
Effektfaktor $\lambda$	0,97 <sup>6)</sup>
ECG effektivitet	89 % <sup>7)</sup>
Utstyr effekttap	4.5 W <sup>8)</sup>
Maksimalt antall ECG på sikring 10 A (B)	9
Maksimalt antall ECG på sikring 16 A (B)	14
Maksimalt antall ECG på sikring 25 A (B)	23
Spenningssvingning kapasitet (L-N)	1 kV
Galvanisk isolering	SELV

1) Fra 0 til 60 W

2) Maksimum 24 V

3) Tillatt spenningsfelt

4)  $\pm 10\%$

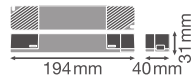
5) Ved full belastning, 220–240 V, 50 Hz

6) Full last ved 230 V

7) Ved full belastning og 230 V

8) Ved maksimal LED-belastning på 60 W

## DIMENSJONER &amp; VEKT



Lengde	194,00 mm
Avstand monteringshull, lengderetning	183,00 mm
Bredde	40,00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	40,00 mm
Høyde	31,00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	31,00 mm
Kabelverrsnitt, primærside	0.75...1.5 mm <sup>2</sup>
Kabelverrsnitt, sekundærsiden	0.5...1.5 mm <sup>2</sup>
Forhåndskablet	Nei
Ledning klargjøringslengde, primærside	7...9 mm
Ledning klargjøringslengde, sekundærside	7...9 mm
Produktvekt	215,00 g

### FARGER & MATERIALER

Produktfarge	hvit
Kapsel materiale	Plast
Materiale	Plast

### TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-20...+45 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	90 °C
Maks. dekseltemperatur i tilfelle feil	110 °C
Temperaturområde i drift [PIM]	-20...+45 °C
Tillatt relativ fuktighet ved drift	20...90 % <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Maksimalt 56 dager/år ved 90 %

### Levetid

ECG levetid	35000 h <sup>1)</sup>
-------------	-----------------------

<sup>1)</sup> Ved maksimal T<sub>c</sub> = 85 °C / 10 % feilmargin

## YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Produkt bemerkning	Tilgjengelig fra mars 2024
--------------------	----------------------------

## MULIGHETER

Dimbar	Nei
Dimmingsgrensesnitt	Kan ikke dimmes
Overopphetningsbeskyttelse	Ja
Overlastsvern	Ja
Kortslutningsbeskyttelse	Ja
Egnet armaturer med beskyttelsesklasse	I,II
Egnet for nødbelysning	Nei
Type tilkobling, sekundærside	Skrueløs terminal




## CERTIFIKATER &amp; STANDARDER

Godkjenningssmerke - godkjenning	CE / UKCA / EAC
Standarder	I samsvar med EN 61347-1 / I samsvar med EN 61347-2-13 / I samsvar med EN 55015 / I samsvar med EN 61547 / I samsvar med EN 61000-3-2 / I samsvar med EN 62384
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelses type	IP20

## LOGISTIKK INFORMASJON

Temperaturområde ved lagring	-25...+80 °C
------------------------------	--------------

## NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

## LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075835870	Folding box 1	36 mm x 44 mm x 199 mm	230.00 g	0.32 dm <sup>3</sup>
4058075835887	Shipping box 20	287 mm x 244 mm x 174 mm	5238.00 g	12.18 dm <sup>3</sup>

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger

inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

---

### Referanser / Linker

- For garanti se [www.ledvance.no/garanti](http://www.ledvance.no/garanti)

---

### ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.